

De installatiegids voor composiet parkeerpalen in asfalt, beton of zandgrond

Het installeren van een composiet parkeerpaal kan een complexe handeling zijn, maar met onze installatiegids heb je een basisstappenplan wat het installeren van een composiet parkeerpaal voor iedereen mogelijk maakt. Volg het onderstaande praktische en eenvoudige stappenplan en start je klus.

Verzamel alle materialen en gereedschappen

- Composiet parkeerpaal
- 2 zakken beton á 25 kg. (bij asfalt of beton)
- Graafshop (bij bestrating of zandgrond)
- Diamantboor (bij asfalt of beton)
- Stamper (bij bestrating of zandgrond)
- Stenenknipper (bij bestrating)
- Waterpas en troffel
- Tegelklos (bij bestrating)
- Bezem, handveger en blik

Bepaal de locatie voor de composiet parkeerpaal

- Zorg ervoor dat de locatie geschikt is en voldoet aan eventuele lokale voorschriften of regelgeving met betrekking tot de parkeerbeperkingen.
- Markeer de exacte positie waar de composiet parkeerpaal moet worden geïnstalleerd

Installatie van de paal in zandgrond

- Graaf een gat op de gemarkeerde locatie en zorg ervoor dat het groot genoeg is voor het ondergrondse deel van de paal. Wij adviseren een gat te maken met een diepte van 70 cm vanaf het maaiveld (dit is de lengte van de grond gedeelte) en een breedte en lengte van 50 cm.
- Plaats de composiet parkeerpaal in het gat en zet tijdelijk vast. Zorg ervoor dat de paal goed waterpas komt te staan.
- Vul het gat rondom de paal aan in meerdere lagen en verdicht het met een stamper per laag.

Installatie van de paal in bestrating

- Graaf een gat op de gemarkeerde locatie en zorg ervoor dat het groot genoeg is voor het ondergrondse deel van de paal. Wij adviseren een gat te maken met een diepte van 70 cm vanaf het maaiveld (dit is de lengte van de grond gedeelte) en een breedte en lengte van 50 cm.
- Plaats de composiet parkeerpaal in het gat en zet tijdelijk vast. Zorg ervoor dat de paal goed waterpas komt te staan.
- Vul het gat rondom de paal aan in meerdere lagen en verdicht het met een stamper per laag. Zorg ervoor dat je genoeg ruimte overhoudt om een zanddekking te maken voor je bestrating (circa 2cm zand + de dikte van je bestrating).

Installatie van de paal in asfalt of beton

- Boor een gat van 20 cm op de gemarkeerde locatie, en zorg ervoor dat het gat recht en waterpas geboord wordt. Als je door het asfalt of beton heen bent, neem dan dit puin weg en graaf met een troffel het gat uit tot diepte van 70 cm vanaf het maaiveld (dit is de lengte van de grond gedeelte).
- Plaats de composiet parkeerpaal in het gat en zet tijdelijk vast. Zorg ervoor dat de paal goed waterpas komt te staan en goed gecentreerd in het gat, zodat het beton gelijkmatig verdeeld kan worden.
- Maak het beton aan volgens de instructies op de verpakking en giet het in de opening tussen paal en het beton of asfalt. Bij een betonnen verharding kan je het beton tot aan het maaiveld aanvullen, bij asfalt verharding houd je 5 cm vrij om het overgebleven deel aan te vullen met koud asfalt. Laat het beton uitharden volgens de opgegeven specificaties van de leverancier.

Het afwerken van de omliggende verharding

- Als de composiet parkeerpaal in de bestrating gezet wordt, leg de bestrating dan weer netjes terug op zijn plek met behulp van de troffel, tegelklos en stenen knipper. Veeg zand in de voegen zodat alles weer goed opgesloten raakt.
- Als de uitneembare parkeerpaal in het beton of asfalt geplaatst wordt, neem dan de zak koud asfalt en kruimel het laagje voor laagje in het overgebleven gat en klop het tussentijds goed aan met een stuk hout of iets dergelijks.
- Wij raden aan om de paal af te schermen alvorens je met deze werkzaamheden gaat starten om zo beschadigingen aan de paal te voorkomen.